

Акт
лесопатологического обследования N 2026-11-262

лесных насаждений Ингодинское (лесничество)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологиче- ского выдела, га
Черемховское	-	52	11	13,0	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 га.

Кадастровый номер участка: ____ - _____
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

____ - _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) лесопатологическое обследование лесных насаждений.

(раздел включается в настоящий Акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Ингодинское Участковое лесничество Черемховское
Урочище (дача) ____ - ____ Квартал 52 Выдел 11 Лесопатологический выдел _

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительных мероприятий:

существует угроза высокой пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

(отметка о наличии особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков леса, водоохраной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия: давность лесоустройства 1997 г, повреждение насаждения лесным пожаром 1-3 летней давности (№ 54/17 от 13.05.2025 года).

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к настоящему Акту

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $(\geq 1,51 - \leq 4,50)$) ☐

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☒

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: верховой пожар 1-3 летней давности (856). К ср. нас. =5,00

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Усач сосновый черный	С	100	-	сильная
	Л	100	-	сильная
	Б	100	-	сильная
	Ос	100	-	сильная

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	По окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
верховой пожар 1-3 летней давности	С	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100
	Л	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100
	Б	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100
	Ос	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит: 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе: без признаков ослабления ____% (причины назначения _____); ослабленных ____% (причины назначения _____); сильно ослабленных ____% (причины назначения _____); усыхающих ____% (причины назначения _____); свежего сухостоя 96 %; свежего ветровала ____%; свежего бурелома 4 %; старого сухостоя ____%; старого ветровала ____%; старого бурелома ____%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой леса по	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Черемховское	-	52	11	13,0	-	-	ССР	13,0	С Л Б Ос	100 100 100 100	03.06.2029 г.

Временная пробная площадь, ведомость перечета деревьев и абрис участка леса приведены в приложениях №2 и №3 к настоящему Акту

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. Меры лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 04.06.2026 г.

Дата составления документа 02.07.2026 г. (в редакции 05.10.2026г)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ваничкина Татьяна Юрьевна

Сокращенное наименование организации: Ингодинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность: Инженер



Номер телефона: 8 914-433-74-32.

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Ингодинское
Участковое лесничество Черемховское Урочище (лесная дача) ____ - ____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особо защитные участки	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м3/га	количество, штук.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1997	52	11	13,0	Эксплуатационные леса.	-	-	ТО	х	х	6Л1СЗБ	Л С Б	100 50	17 18 15	20 22 14	РДД	0,6	4	160	х	х
							Ф	-	-	Погибшее насаждение 5Л2С2Б1Ос*	Л* С* Б* Ос *	100* 100* 50* 50*	16* 15* 11* 14*	20* 20* 12* 16*	-	0*	-	75* 40* 43* 17*	8	0,32

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения, *- акт натурного обследования
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ваничкина Татьяна Юрьевна

Подпись 

Результаты
проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за июнь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Ингодинское
Участковое лесничество Черемховское Урочище (лесная дача) -

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Особо защитные участки		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, штук.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия																	
														состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, . м3/га				без признаков ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		Свежий сухостой		свежий ветровал		свежий бурелом		Старый сухостой		старый ветровал		старый бурелом		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		вид		площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35																									
52	11	13,0	Эксплуатируемые леса.	-	-	-	-	Погнившее насаждение 5Л2С2Б1Ос*	Л*	100*	16*	20*	-	0*	-	75*	123								96		4				856*	100	ССР	13,0																									
																										96		4							100																								
																										96		4							100																								
																										96		4							100																								
																175*	286								96		4				100																												

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
856* - верховой пожар 1-3 летней давности.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ваничкина Татьяна Юрьевна Подпись
Дата составления документа: 02.07.2026 г. (в редакции от 05.10.2026г)



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Ингодинское
Участковое лесничество Черемховское Урочище (дача) -
Квартал 52 Выдел 11 Площадь выдела 13,0 га
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок: 8 штук.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 11,3 м.
Размер временной пробной площади: 0,32 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: погибшее насаждение 5Л2С2Б1Ос*, возраст – 100/100/50/50* лет; тип леса -,
полнота 0*, бонитет -, запас м3 на га 175*, возобновление отсутствует.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов для вредителей: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов (для болезней): возникающих, действующий, затухающий (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: верховой пожар 1-3 летней давности (856)

Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: К ср.нас =5,00 (погибшее лесное насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ваничкина Татьяна Юрьевна

Подпись



Дата составления документа: 02.07.2026 г. (в редакции от 05.10.2026г)

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, штук													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
														штук/ м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8									8					8/0,22	100
12									9					9/0,61	100
16									15					15/2,1	100
20									9					9/2,16	100
24									11					11/4,07	100
28									4					4/2,12	100
32									1					1/0,71	100
36									1					1/0,92	100
40															
44															
48															
Итого, шт.									59					59	
Итого, м³									12,9					12,9	
Итого, % от запаса по породе									100						100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, штук													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
														штук/ м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8									33					33/0,83	100
12									29					29/1,94	100
16									20					20/2,6	100
20									18					18/3,96	100
24									6					6/2,04	100
28									6					6/2,94	100
32									3					3/1,98	100
36									3					3/2,58	100
40									1					1/1,07	100
44									2					2/2,62	100
48									1					1/1,56	100
Итого, шт.									122					122	
Итого, м³									24,1					24,1	
Итого, % от запаса по породе									100						100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____
- _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, штук													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	штук/ м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8									23					23/0,48	100
12									16					16/1,06	100
16									18					18/2,52	100
20									11					11/2,86	100
24									15					15/6,15	100
28									1					1/0,6	100
32															
36															
40															
Итого, шт.									84					84	
Итого, м³									13,7					13,7	
Итого, % от запаса по породе									100						100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, штук													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
														штук/ м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12									10					10/0,99	100
16									5					5/0,95	100
20															
24									4					4/1,84	100
28									1					1/0,64	100
32									1					1/0,86	100
36															
40															
Итого, шт.									21					21	
Итого, м³									5,3					5,3	
Итого, % от запаса по породе									100						100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 5Л2С2Б1Ос средневзвешенная категория состояния 5,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям санитарного состояния деревьев, штук													Всего	
	1	2		3		4		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	штук/ м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8									65					65/1,53	100
12									64					64/4,6	100
16									58					58/8,17	100
20									38					38/8,98	100
24									36					36/14,1	100
28									12					12/6,3	100
32									5					5/3,55	100
36									4					4/3,5	100
40									1					1/1,07	100
44									2					2/2,62	100
48									1					1/1,56	100
Итого, шт.									286					286	
Итого, м³									56,0					56,0	
Итого, % от запаса по породе									100						100

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено) – не назначается в рубку;

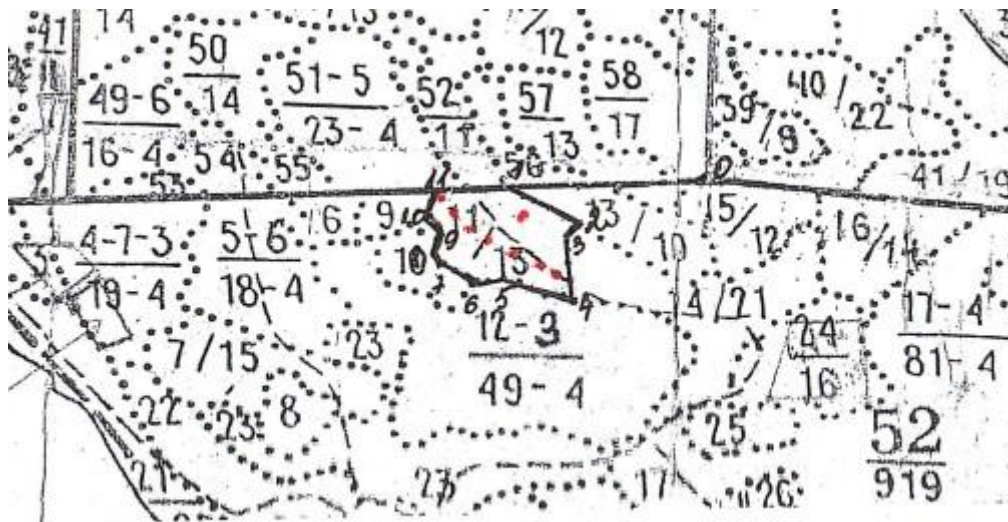
З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и подлежит рубке;

О - отработано стволовыми вредителями и подлежит рубке.

Абрис участка
Кв.52 выд.11 .

Масштаб 1: 25000

N



S

Условные обозначения:

- - граница выделов
- - граница кварталов
- - граница лесопатологического выдела
- - круговые площадки постоянного радиуса
- т.0 - квартальный столб

	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (<u>круговые площадки</u>) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
52	11	-	1	-	-	11,3	0,04	51,45806	112,25680
			2			11,3	0,04	51,45821	112,25613
			3			11,3	0,04	51,45832	112,25530
			4			11,3	0,04	51,45861	112,25450
			5			11,3	0,04	51,45922	112,25363
			6			11,3	0,04	51,45950	112,25274
			7			11,3	0,04	51,46002	112,25157
			8			11,3	0,04	51,45982	112,25551
			итого				0,32		

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
Кв.52 выд11			
0-1	51,46092	112,26405	659
1-2	51,46052	112,25459	268
2-3	51,45939	112,25800	82
3-4	51,45874	112,25743	178
4-5	51,45715	112,25767	180
5-6	51,45770	112,25523	153
6-7	51,45754	112,25305	126
7-8	51,45808	112,25145	49
8-9	51,45846	112,25110	90
9-10	51,45926	112,25129	56

10-11	51,45963	112,25075	91
11-1	51,46043	112,25103	248

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Ваничкина Татьяна Юрьевна.

Подпись



Дата составления документа 02 июля 2026 г. (в редакции от 05.10.2026г)

Фототаблица №1

Дата: 4.06.2026 г.

Время: 13:00.

Место проведения: Ингодинское лесничество Черемховское участковое лесничество квартал 52 выдел 11. Сплошная санитарная рубка, площадь 13 га

Широта: N 51.4588

Долгота: E 112.2560

Исполнитель: Ваничкина Т.Ю. Подпись :

тел.: 8 914 433 74 32



4 июн. 2026 г. 13:00:26

51,4588N 112,2560E

Ингодинское лесничество

Черемховское уч. лесничество кв. 52 выд. 11

Фототаблица №2

Дата: 04.06.2026 г.

Время: 13:53.

Место проведения: Ингодинское лесничество Черемховское участковое лесничество
квартал 52 выдел 11. Сплошная санитарная рубка, площадь 13 га

Широта: N 51.4585

Долгота: E 112.2546

Исполнитель: Ваничкина Т.Ю. Подпись :



тел.: 8 914 433 74 32



4 июн. 2026 г. 13:53:24

51,4585N 112,2546E

Ингодинское лесничество

Черемховское уч. лесничество кв.52 выд.1

Фототаблица №3

Дата: 04.06.2026 г.

Время: 14:19.

Место проведения: Ингодинское лесничество Черемховское участковое лесничество
квартал 52 выдел 11. Сплошная санитарная рубка, площадь 13 га

Широта: N 51.4595

Долгота: E 112.2526

Исполнитель: Ваничкина Т.Ю. Подпись :



тел.: 8 914 433 74 32



4 июн. 2026 г. 14:19:36

51,4595N 112,2526E

Ингодинское лесничество

Черемховское уч. лесничество кв.52 выд.11

Фототаблица №4

Дата: 4.0562026 г.

Время: 14:48.

Место проведения: Ингодинское лесничество Черемховское участковое лесничество
квартал 52 выдел 11. Сплошная санитарная рубка, площадь 13 га

Широта: N 51.4600

Долгота: E 112.2516

Исполнитель: Ваничкина Т.Ю. Подпись :



тел.: 8 914 433 74 32



Фототаблица №5

Дата: 4.06.2026 г.

Время: 17:55.

Место проведения: Ингодинское лесничество Черемховское участковое лесничество
квартал 52 выдел 11. Сплошная санитарная рубка, площадь 13 га

Широта: N 51.4589

Долгота: E 112.2560

Исполнитель: Ваничкина Т.Ю. Подпись :



тел.: 8 914 433 74 32



4 июн. 2026 г. 17:55:27

51,4589N 112,2560E

Ингодинское лесничество

Черемховское уч. лесничество кв.52 выд.11

Акт натурного обследования

04 июня 2026 г.

Комиссия в составе:

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз» Ваничкина Т.Ю.

Лесник Черемховского уч.лесничества Базыльников А.В.

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Ингодинское

Уч.лес-во: Черемховское Квартал: 52 Выдел: 11 Площадь выдела: 13 га

Согласно материалам лесоустройства от 1997 г.

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав: 6Л1СЗБ; , Возраст: 100/ 100/ 50 лет, Ср. диаметр: 20/ 22/ 14 см. Высота: 17/ 16/ 15 м.

Тип леса: РДД, Полнота: 0,6 Бонитет: 4 Запас: 160 куб на га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Лесопатологический выдел 13 га.

Состав: Погибшее насаждение 5Л2С2Б1Ос* возраст: 100/100/50/50 лет ср.

диаметр: 20/20/12/16 см высота: 15/16/11/14 м.

Тип леса: - Полнота – 0,8, остаточная полнота – 0. Бонитет: - Запас: - 175* куб на га.

Возобновление: отсутствует.

Члены комиссии:

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз» Ваничкина Т.Ю.

Лесник Черемховского уч.лесничества Базыльников А.В.

